

DAFTAR ISI

LEMBAR JUDUL SKRIPSI	i
PERSEMBAHAN.....	ii
SURAT PERNYATAAN KEASLIAN SKRIPSI	iii
SURAT PERNYATAAN PERSETUJUAN	iv
PERSETUJUAN DAN PENGESAHAN SKRIPSI.....	v
PENGUNAAN HAK CIPTA	vi
KATA PENGANTAR	vii
ABSTRAKSI.....	ix
ABSTRACT	x
DAFTAR ISI	xi
DAFTAR GAMBAR	xiv
DAFTAR TABEL.....	xv
DAFTAR LAMPIRAN	xvi
BAB I.....	1
PENDAHULUAN	1
1.1. Latar Belakang Masalah	1
1.2. Identifikasi Masalah.....	4
1.3. Maksud dan Tujuan	4
1.4. Metode Penelitian.....	5
1.5. Ruang Lingkup	6
1.6. Hipotesis	6
BAB II.....	7
LANDASAN TEORI.....	7
2.1. Tinjauan Pustaka	7
2.1.2. Peranan atau Arti Data (<i>Information</i>)	7
2.1.3. Jenis – Jenis Data.....	8
2.1.5. Konsep Pengantar Data	9
2.1.6. Fungsi Informasi	10
2.1.7. Pengertian Data Mining	11
2.1.8. <i>K-Means Clustering</i>	11

2.1.10.	Penilaian Status Gizi dengan Antropometri	14
2.2.	Penelitian Terkait.....	16
2.3.	Tinjauan Objek Penelitian.....	17
2.3.1.	Posyandu	17
2.3.2.	Posyandu Delima 2 RW.002	18
2.3.4.	Status Gizi Bayi	18
BAB III		20
METODOLOGI PENELITIAN		20
3.1.	Tahapan Penelitian	20
3.1.1.	Identifikasi Masalah.....	21
3.1.2.	Tujuan Penelitian.....	21
3.1.3.	Pengumpulan serta Pengolahan Data	22
3.1.4.	Sesi <i>Clustering</i>	22
3.1.5.	Analisis Data	24
3.2.	Instrumen Penelitian.....	25
3.3.	Metode Pengumpulan Informasi, Populasi dan Sampel Penelitian	25
3.3.1.	Metode Pengumpulan Data	25
3.3.2.	Populasi Penelitian.....	27
3.3.3.	Sampel Penelitian	27
3.4.	Metode Analisis Data	28
BAB IV		29
HASIL PENELITIAN DAN PEMBAHASAN		29
4.1.	Pengelompokkan Data.....	29
4.2.	Menentukan Nilai Normalisasi Data.....	31
4.3.	Penentuan Jumlah <i>Cluster</i> dan <i>Centroid</i> Awal	34
4.4.	Proses Iterasi ke-1.....	34
4.5.	Proses Iterasi ke-2.....	39
4.6.	Proses Iterasi ke-3.....	44
4.7.	Proses Iterasi ke-4.....	50
4.8.	Proses Iterasi ke-5.....	55
4.9.	Proses Iterasi ke-6.....	60
4.10.	Proses Iterasi ke-7.....	65
4.11.	Proses Iterasi ke-8.....	71
4.12.	Proses Iterasi ke-9.....	76
4.13.	Perhitungan Menggunakan <i>Tools RapidMiner</i>	81

4.13.1 Hasil Proses Data pada <i>RapidMiner</i>	82
BAB V	86
KESIMPULAN DAN SARAN	86
5.1. Kesimpulan	86
5.2. Saran	87
DAFTAR PUSTAKA	88
DAFTAR RIWAYAT HIDUP	90
LEMBAR BIMBINGAN SKRIPSI.....	91
SURAT KETERANGAN RISET	92
BUKTI HASIL PENGECEKAN PLAGIARISME	93
Lampiran A : Bukti Hasil Pengecekan Plagiarisme Turnitin.....	93

